

# 故障かな？と思ったら

- 次のような場合は故障でないことがあります。修理を依頼される前にもう一度ご確認ください。
- 下記に載っていないときは、別冊の「取扱説明書」192～216ページの「故障かな？と思ったら／エラーメッセージが出たら」もご確認ください。

 **使い方や修理のご相談など**

【お客様相談センター】  
**0120 - 001 - 251**

**受付時間**  
月曜～土曜: 9:00～20:00  
日曜・祝日: 9:00～17:00  
(年末年始を除く)

**ご質問やメールでのお問い合わせは【サポートページ】**  
<http://www.sharp.co.jp/support/>

※詳細は、取扱説明書の裏表紙をご覧ください。

こんなときは？	⇒ここをお確かめください	取扱説明書のページ					
電源が入らない	・ 電源プラグが外れていませんか。 コンセントを確かめてください。	176					
	・ POWER（電源）ランプは点灯していますか。 消えている場合は、ディスプレイ部とチューナー部の電源スイッチを押してください。	20					
テレビの映りが悪い	・ アンテナケーブルが切れていませんか。 古いアンテナケーブルを使っている場合は、新しいケーブルと交換してください。	－					
	・ アンテナの受信強度を確かめてください。 受信強度が足りない場合は、アンテナの向きを調整してください。	182～183					
テレビが映らない （映らなくなった）	・ アンテナケーブルが外れていませんか。 ・ UHF と BS・110 度 CS を逆につないでいませんか。	168～171					
	・ POWER（電源）ランプは緑色に点灯していますか。 赤色で点灯している場合は、リモコンの電源ボタンを押してください。 消えている場合は、ディスプレイ部とチューナー部の電源スイッチを押してください。	20					
	・ 外部入力に切り換えられていませんか。 マイサークルを表示して「テレビを見る」を選んでみてください。	24～25 ・28					
	・ アンテナをつないでいない放送を選んでいませんか。 番組選局画面を表示して、放送を選んでください。 なお、各放送を視聴するためには次のアンテナが必要です。	28・182・ 188・191					
	<table><tr><td>地上デジタル放送*</td><td>・ UHF アンテナが必要です。</td></tr><tr><td>BS デジタル放送*/</td><td>・ BS・110 度 CS 共用アンテナが必要です。</td></tr><tr><td>110 度 CS デジタル放送*</td><td></td></tr></table> ※ 市販のアンテナケーブルが必要です。	地上デジタル放送*	・ UHF アンテナが必要です。	BS デジタル放送*/	・ BS・110 度 CS 共用アンテナが必要です。	110 度 CS デジタル放送*	
地上デジタル放送*	・ UHF アンテナが必要です。						
BS デジタル放送*/	・ BS・110 度 CS 共用アンテナが必要です。						
110 度 CS デジタル放送*							
デジタル放送が 映らない	・ B-CAS カードは正しく挿入されていますか。	166					
	・ BS デジタル放送や 110 度 CS デジタル放送が映らない場合は、「BS・CS アンテナ電源」を「オート」または「入」に設定してください。	182					
スカパー！ e2 や WOWOW などの 有料放送が見られない	・ 有料放送を見るときは、各放送局との個別契約が必要です。（本機には、電話回線端子がありませんので、電話回線を使用した新規加入のお申し込みはできません。）	167					
ビデオ機器の、 映像も音声も出ない	・ HDMI 入力に切り換わっていますか。 マイサークルを表示して「HDMI 機器を見る」を選んでみてください。	106・174					
	・ 機器は再生状態になっていますか。	－					
レコーダーの接続 方法がわからない	・ アンテナのつなぎかたは、本書の 2 ～ 3 ページをご覧ください。	－					

# SHARP®

## 液晶カラーテレビ

形名



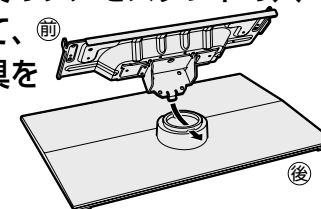
エル シー エフ  
**LC-60F5**

## スタンド台を 取り付ける

- 本機を箱から取り出したら、付属のスタンド台を取り付けましょう。詳しくは別冊の「取扱説明書」161ページをご覧ください。
- 必ず2人以上で作業を行ってください。
- ネジは、JIS 2番のプラスドライバー（市販品）を使って確実に締め付けて固定してください。固定したら、ネジが確実に締まっていて、ぐらつきや緩みがないことをご確認ください。

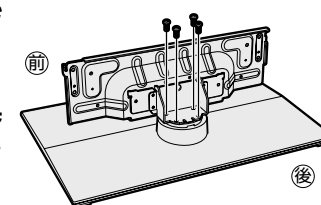
1

スタンド金具のツメをスタンドの穴に引っかけて、  
スタンド金具を  
スタンドに  
取り付ける



2

付属のスタンド  
金具取付ネジ  
(4本)で、  
スタンド金具  
とスタンドを  
固定する



3

ディスプレイ部を寝かせる

- テーブルなどの台の上に毛布などの柔らかい布を敷き、その上にディスプレイ部を寝かせます。
- 梱包ケースを使って簡易テーブルとして代用できます。詳しくは、梱包ケース前面の「簡易テーブルの作りかた」をご覧ください。

最初にお読みください

# かんたん!! ガイド

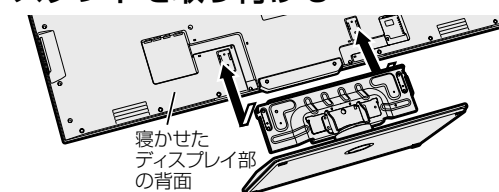
もくじ

ページ

スタンド台を取り付ける……………	1
テレビと録画機器にアンテナをつなぐ……………	2
録画した映像を見るために、 録画機器をつなぐ……………	3
B-CAS(ビーキャス)カードを入れる……………	3
電源を入れる……………	4
リモコンの準備をする……………	4
かんたん初期設定をする……………	5
テレビを見る……………	7
故障かな？と思ったら……………	8
(使い方や修理のご相談など)	

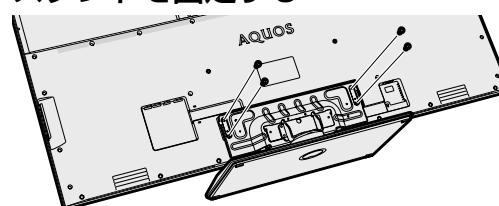
4

スタンドを取り付ける



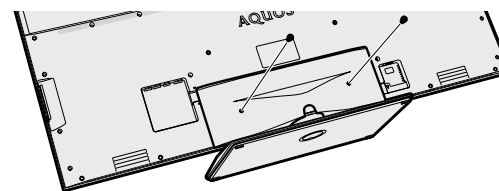
5

付属のスタンド取付ネジ(4本)で、  
スタンドを固定する



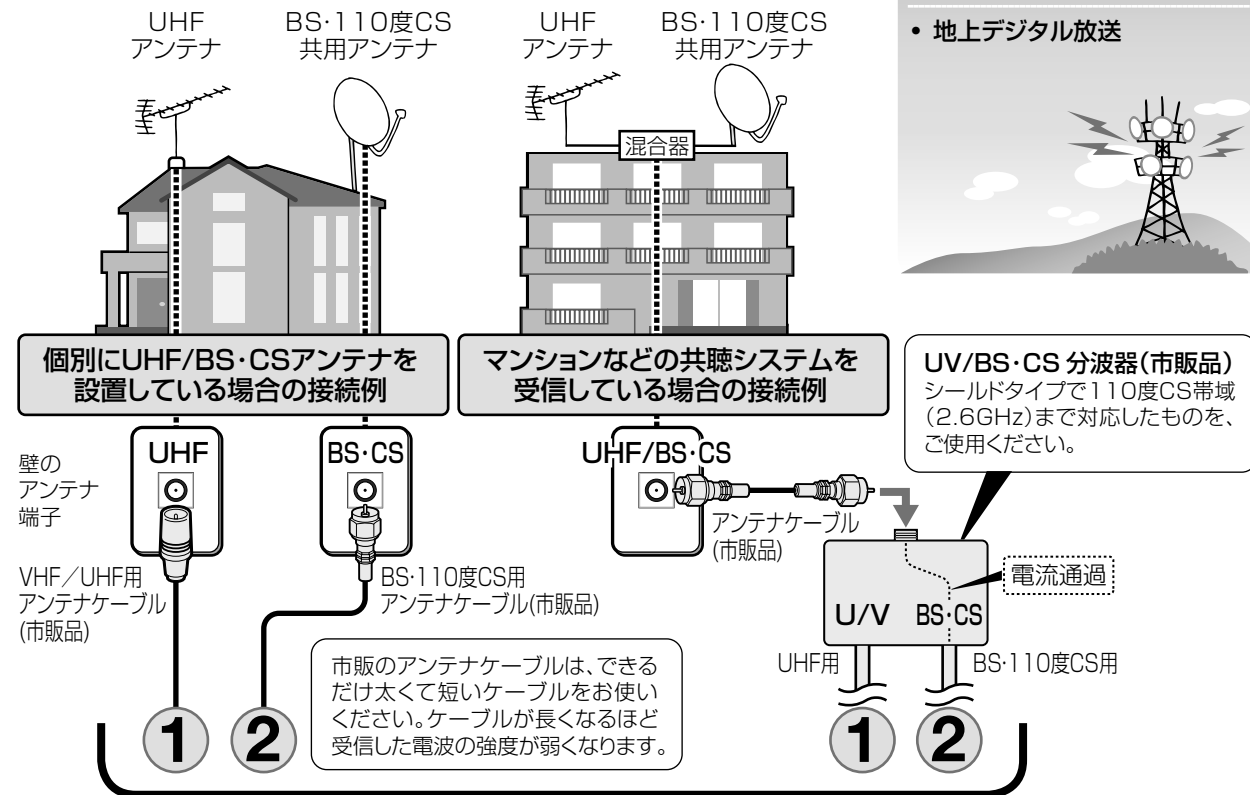
6

付属のスタンドカバー取付ネジ(2本)で、  
スタンドカバーを取り付ける

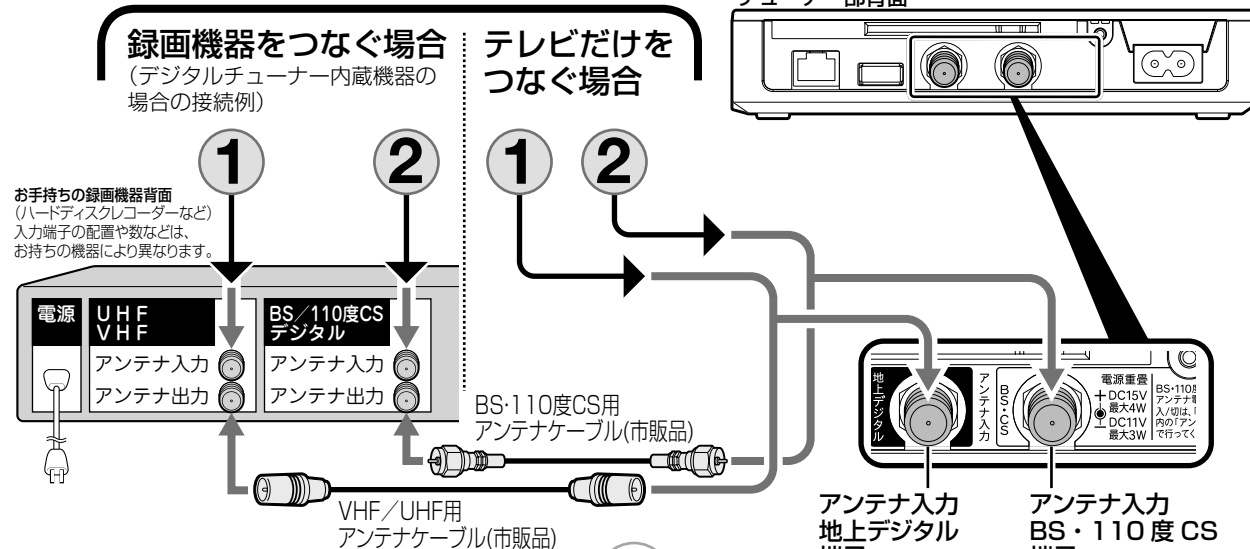


# テレビと録画機器にアンテナをつなぐ

- 壁のアンテナ端子を確かめて、アンテナをつなぎます。
- 地上デジタル放送の受信には、UHF アンテナが必要です。
- BS・CS アンテナの向きは、衛星の方向（南西：東経 110°）に合わせます。受信強度が 60 以上になるように、向きを調整してください。（別冊の「取扱説明書」180 ページ）



上の同じ番号につないでください。



2

# 録画した映像を見るために、録画機器をつなぐ

- 接続する機器の取扱説明書も必ずご覧ください。

## HDMI 端子のある録画機器をつなぐ場合の接続例

### 録画・再生機器

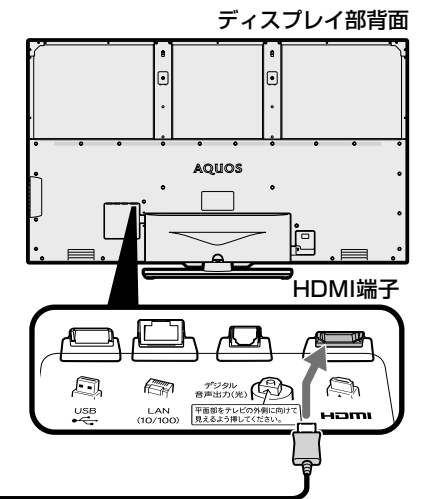


### ファミリンク機能について

AQUOSレコーダーを接続している場合は「ファミリンク設定」をするとファミリンク機能を使えます。（別冊の「取扱説明書」97ページ）

### HDMIケーブル(市販品)

HDMI認証品(カテゴリ2を推奨)をご使用ください。規格外のHDMIケーブルを使用すると、正常に動きません。



## USB ハードディスクをつなぐ場合

- 本機チューナー部背面の USB 端子に市販品の USB ハードディスクをつなぐ場合は、別冊の「取扱説明書」71 ページをご覧ください。

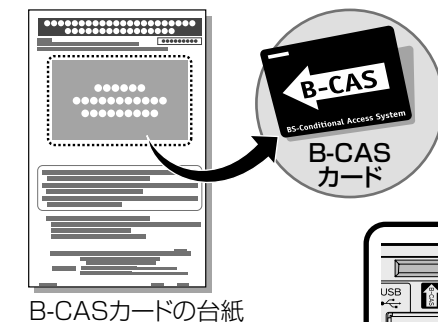
# B-CAS(ビーキャス)カードを入れる

- B-CAS カードは、デジタル放送信号の暗号化を解除する鍵のような役割をします。B-CAS カードが挿入されていない場合、デジタル放送を視聴できません。
- 本機チューナー部に B-CAS カードを入れておきましょう。



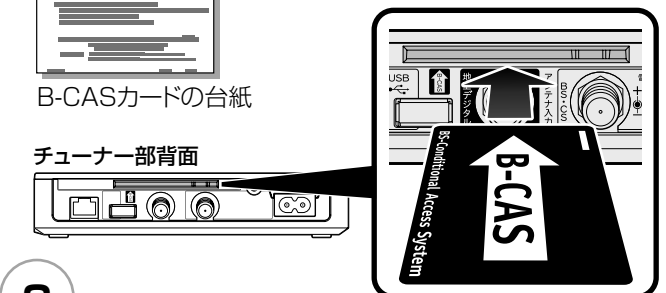
## 1 B-CASパンフレットの内容をよく読み、B-CASカードを取り出す

- B-CAS カードは、本体を覆っているシートに貼られた B-CAS カードの台紙に付いています。



## 2 B-CASカードをチューナー部に入れる

- B-CAS カードの向きを、右の図と同じ向きにして挿入してください。
- 奥まで差し込んだ状態で、本機から約 7 ~ 8mm とび出します。



3

# 電源を入れる

- 電源コードはイラストと異なる場合がありますが、支障はありません。

1

ディスプレイ部用電源コード(2.5m)をつなぐ

- ディスプレイ部は主電源コンセントの近くに設置し、電源プラグへ容易に手が届くようにしてください。

2

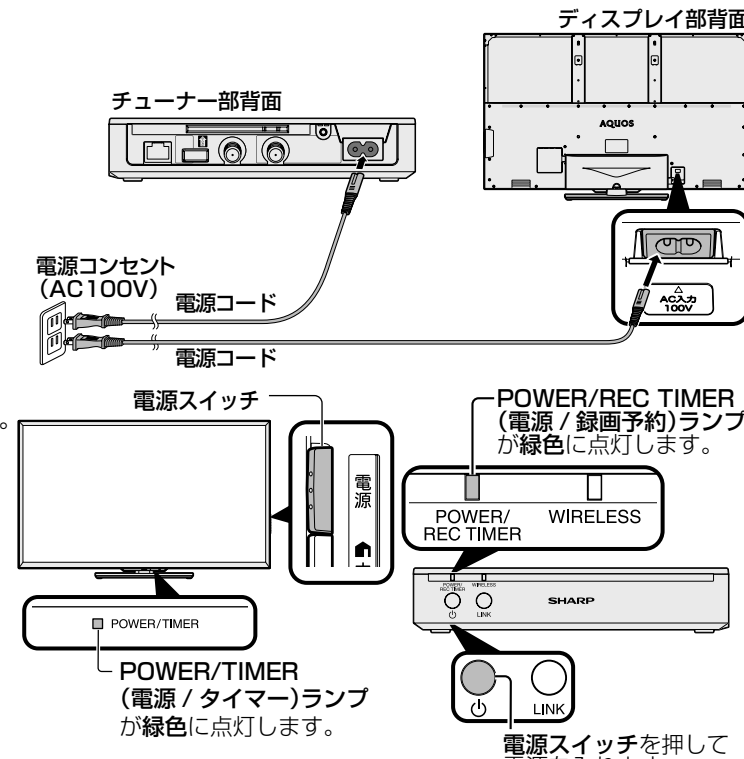
チューナー部用電源コード(2m)をつなぐ

- チューナー部は主電源コンセントの近くに設置し、電源プラグへ容易に手が届くようにしてください。

3

ディスプレイ部とチューナー部の電源スイッチを押して、電源を入れる

- お買いあげ後、B-CAS カードを入れて、初めて電源を入ると「かんたん初期設定」の画面が表示されます。



ディスプレイ部背面

チューナー部背面

電源コンセント (AC100V)

電源コード

電源スイッチ

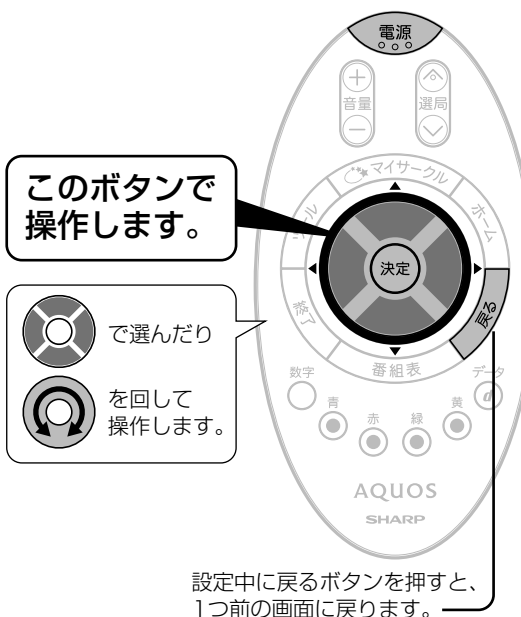
POWER/TIMER (電源 / タイマー) ランプが緑色に点灯します。

POWER/REC TIMER (電源 / 録画予約) ランプが緑色に点灯します。

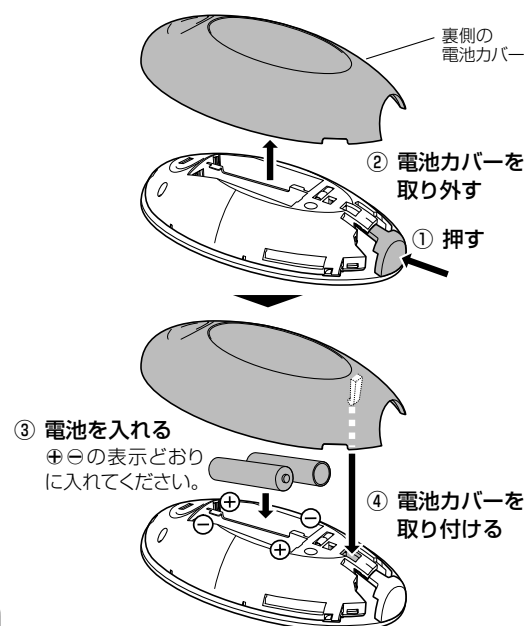
電源スイッチを押して電源を入れます。

# リモコンの準備をする

かんたん初期設定の操作に使うリモコンボタン



付属の乾電池をリモコンに入れます。



4

# かんたん初期設定をする

- 付属のリモコンをディスプレイ部に向けて操作をします。

## ◆ 初期設定を始める

1

電源を入れる

- 電源コードを接続していない場合は、電源コードを接続してください。

2

メッセージを確認して決定する

リンク設定

接続確認

地域設定

郵便番号設定

チャンネル設定

BS/CSアンテナ設定

LAN設定

IPTV設定

次へ

2

メッセージを確認して決定する

ディスプレイ部とチューナー部の無線接続を開始します。チューナー部のPOWER(電源)ランプが点灯していることをご確認ください。消灯しているときは、チューナー部の電源ボタンを押してください。

次へ

3

チューナー部の電源を入れていない場合は、電源を入れてから「次へ」で決定します。

- 「次へ」で決定してから約2分以内に手順3を行います。

3

途中で設定を中止するときは

- 電源をお切りください。再度電源を入れると「かんたん初期設定」画面が表示されます。

3

チューナー部のLINKボタンを、チューナー部のPOWER/REC TIMER(電源/録画予約)ランプが点滅するまで(5秒程度)押し続ける

リンク設定

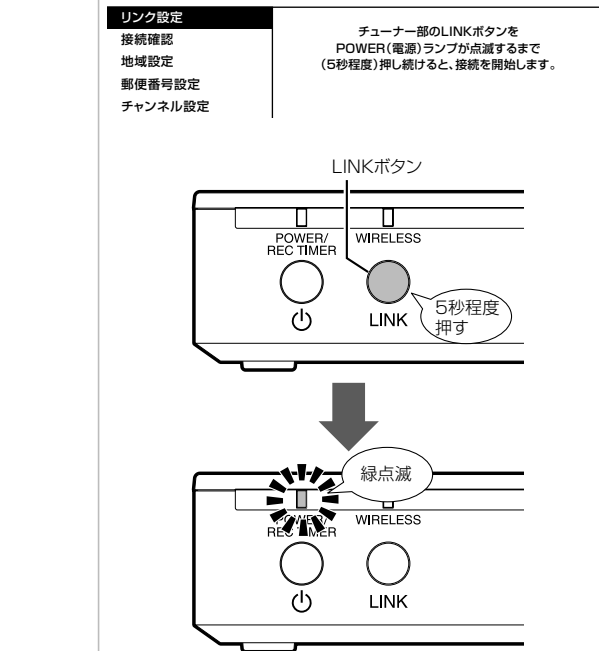
接続確認

地域設定

郵便番号設定

チャンネル設定

チューナー部のLINKボタンをPOWER(電源)ランプが点滅するまで(5秒程度)押し続けると、接続を開始します。



4

メッセージを確認して決定する

- 無線接続設定に失敗した場合や、チューナー部のPOWER/REC TIMER(電源/録画予約)ランプが緑点灯にならない場合は、画面の指示に従って再設定をしてください。

4

決定を押す

5

メッセージを確認して決定する

5

決定を押す

## ◆ 地域を設定する

6

① お住まいの地域を選ぶ

リンク設定

接続確認

地域設定

郵便番号設定

チャンネル設定

BS/CSアンテナ設定

LAN設定

IPTV設定

お住まいの地域を設定してください。

北海道	東北
関東	甲信越 / 北陸
中部 / 東海	近畿
中国 / 四国	九州 / 沖縄

6

で選ぶ

6

決定を押す

## ◆ 郵便番号を入力する

7

① リモコンの回転部を回す、または上下カーソルボタンを押し、数字を入力する

リンク設定

接続確認

地域設定

郵便番号設定

チャンネル設定

BS/CSアンテナ設定

LAN設定

IPTV設定

お住まいの郵便番号を入力してください。

1 - - - - -

次へ

7

または

7

で選ぶ

7

を押す

7

② 右の入力欄を選ぶ

7

を押す

7

③ ①～②を繰り返し、郵便番号を最後まで入力する

- 最後の数字を入力して、または決定を押すと、郵便番号の入力が完了します。

7

決定を押す

7

④ 「次へ」で決定する

7

決定を押す

5

裏面へ続く

# かんたん初期設定をする(つづき)

## ◆ チャンネルを設定する



### 「する」を選ぶ

リンク設定 接続確認 地域設定 郵便番号設定 <b>チャンネル設定</b> BS/CSアンテナ設定 LAN設定	地上デジタル放送のチャンネル設定をしますか? 設定しない場合は、「しない」を選択してください。 現在の地域設定は〇〇です。 <b>する</b> <b>しない</b>
---	---

- チャンネル設定が終わるまでしばらくお待ちください。
- 自動的に地上デジタル放送のチャンネルが登録されます。
- 手順 9 の画面が表示されたらチャンネル設定は完了です。

## ◆ BS・CSアンテナを設定する



### 「する」を選ぶ

- BS・CS アンテナを接続しない場合は「しない」を選び、手順 11 に進みます。

リンク設定 接続確認 地域設定 郵便番号設定 チャンネル設定 <b>BS/CSアンテナ設定</b>	BS/CSのアンテナを設定しますか? 設定しない場合は、「しない」を選択してください。 <b>する</b> <b>しない</b>
--	--

- 表示が変わるまでしばらくお待ちください。

## 10 受信状態を確認して決定する



リンク設定 接続確認 地域設定 郵便番号設定 チャンネル設定 <b>BS/CSアンテナ設定</b> LAN設定 IPTV設定 完了確認	BS/CSアンテナ電源を「オート」に設定しました。 受信強度が60以上になるようにアンテナの向きを調整してください。 受信強度 BS-15 現在値 <b>95</b> 最大値 <b>95</b> 受信状態:良好です。【A】 <b>次へ</b>
---	--

- 「受信状態：良好です。【A】」と表示されないときは下記の対処が必要です。

受信状態【A】以外の表示が出たときは…

【B】	アンテナの向きを再調整して、受信強度の数字を 60 以上にします。
【C】	アンテナ受信強度が強すぎる、または、不足しています。専門業者に相談のうえ、ブースターや減衰器をご使用ください。
【D】	アンテナの接続状態を確認してください。 <ul style="list-style-type: none"><li>正しく接続されていますか。</li></ul>
【E】	地上デジタルと BS / CS のアンテナを間違えてつないでいませんか。

## ◆ その他の機能を設定する



### ① LAN設定をする場合は「する」を選ぶ

- LAN 設定をしない場合は「しない」を選び、手順 12 に進みます。
- LAN 設定が終わるまでしばらくお待ちください。

### ②「確認」で決定する

### ③ 電源起動時に表示される画面モードを設定する

### ④ ホームネットワーク経由で本機の操作をする場合は「する」を選ぶ

### ⑤「確認」で決定する

### ⑥ IPTV(ひかりTV)を見る場合は「する」を選ぶ

IPTV (ひかり TV) を見るには

- IPTV サービスの契約、光回線の契約、ブロードバンド環境が必要です。本機をブロードバンド環境につないでください。

### ⑦「次へ」で決定する

### 設定された内容を確認し、間違いがなければ「完了」を選ぶ

- これで設定は完了です。

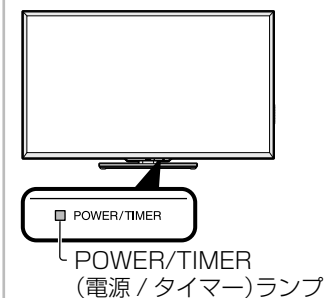


# テレビを見る

## 選局の基本操作



### テレビの電源を入れる



#### 電源のオン

- POWER/TIMER(電源 / タイマー)ランプが緑色点灯

#### 電源のオフ(待機状態)

- POWER/TIMER(電源 / タイマー)ランプが赤色点灯



### 番組選局画面を表示する

番組選局の画面例



### 放送の種類を選ぶ

- 見たい放送の種類を選びます。

地上 D	地上デジタル放送
BS	BSデジタル放送
CS	110度CSデジタル放送

## 番組表の使いかた

- 番組表を押すと、番組表が表示されます。

番組表の画面例

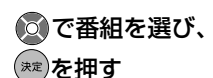
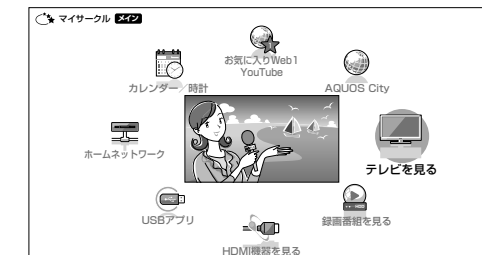


### 番組表を消すときは

- 番組表または終了ボタンを押します。

## 本機の入力の切り換えかた

- マイサークルを押すと、マイサークルが表示されます。



- で番組を選び、決定を押す
- 放送中の番組を選ぶと⇒放送中の番組が映ります。
- 放送前の番組を選ぶと⇒予約になります。

- 回転部を回すか上下カーソルボタンを押して「HDMI機器を見る」または「録画番組を見る」を選び、決定します。テレビ番組を見る場合は、「テレビを見る」を選び、決定します。